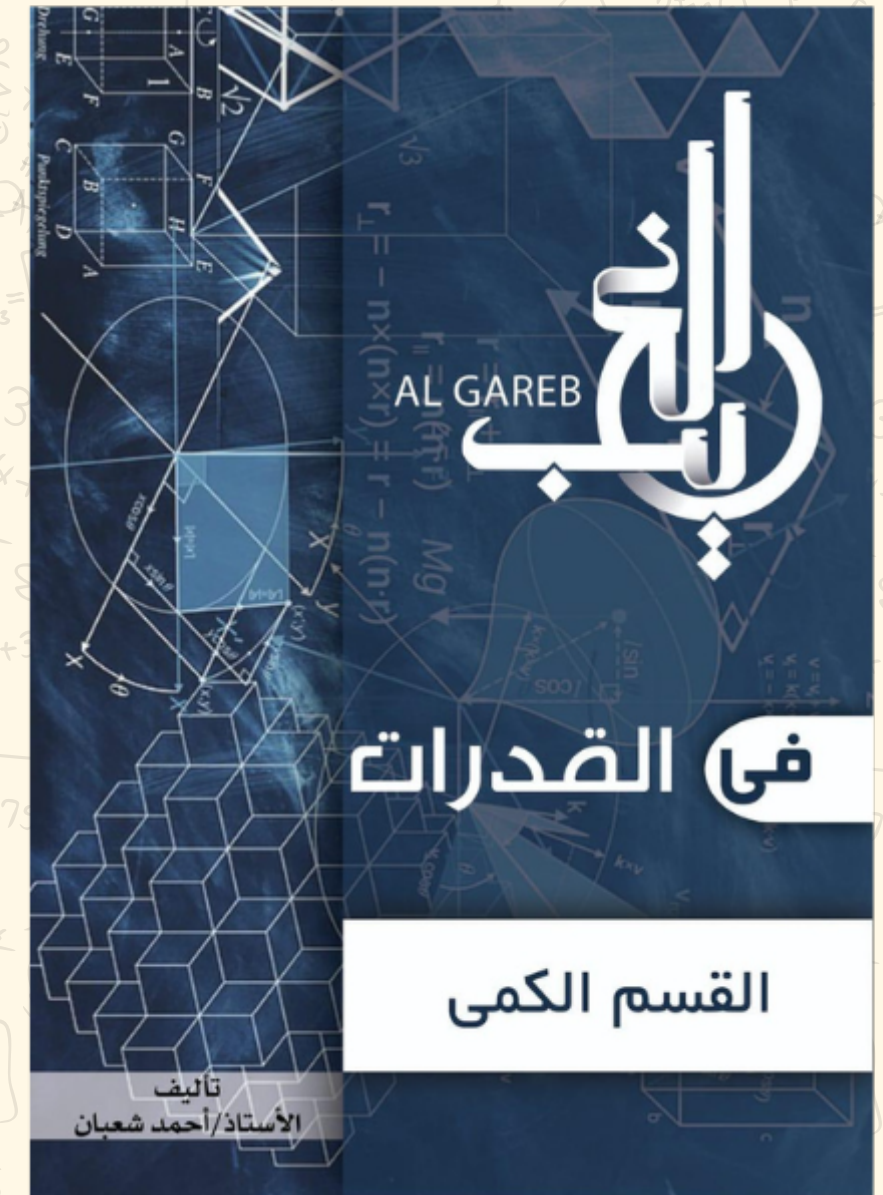


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

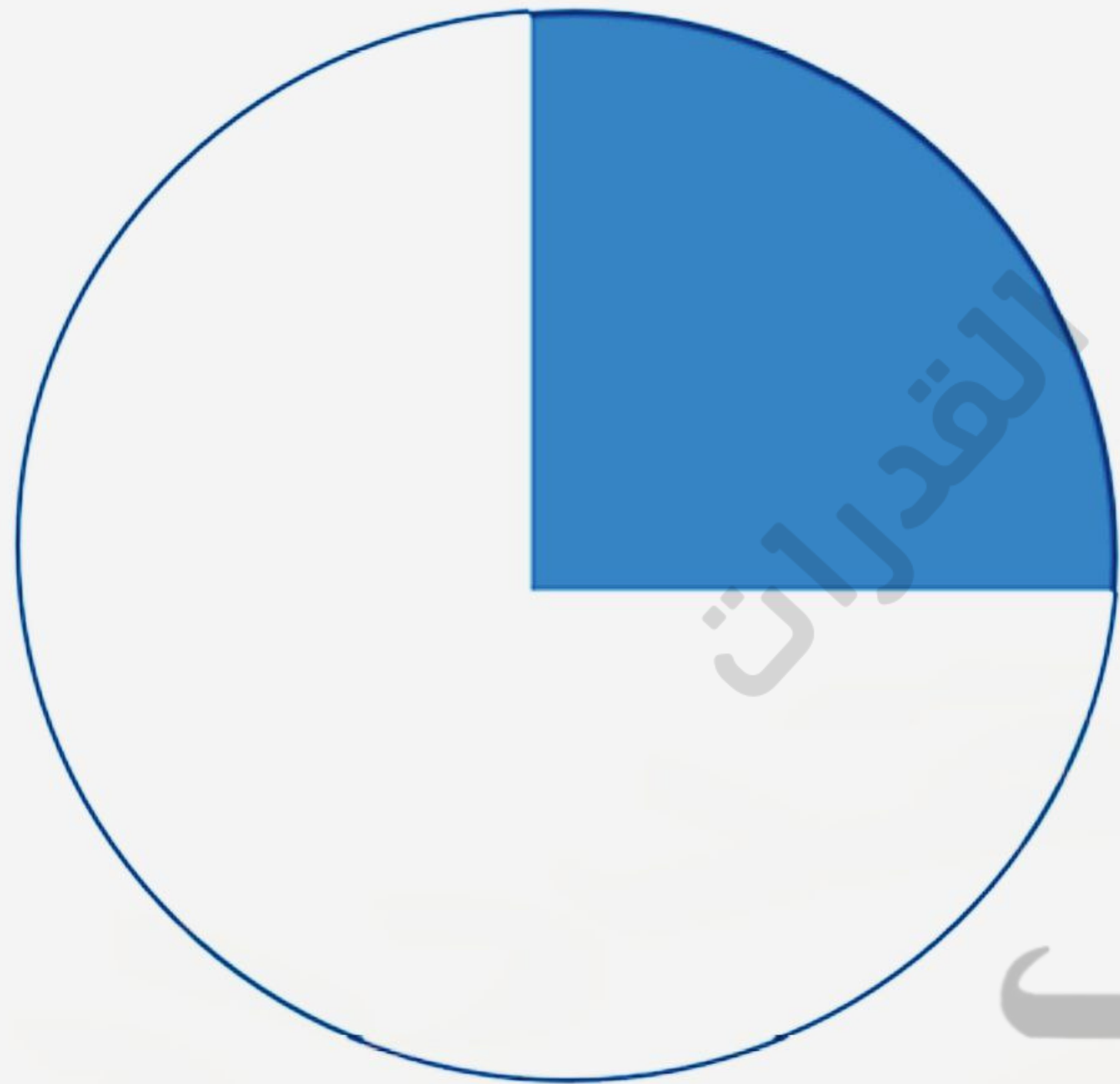
أستاذ أحمد شعبان

الملف الرابع
{غير محلول}



0593660647

سؤال 1



في الشكل المجاور :
دائره طول قطرها ٤ سم , ما مساحة
الجزء الغير مظلل ؟

أ ط

ب ٢ ط

ج ٣ ط

د ٤ ط

0593660647

سؤال 2

إذا كان $s = 3$ فأَي المعادلات الآتية خاطئة ؟

أ $s + 2 = 5$

ب $s - 1 = 2$

ج $2s - 3 = 3$

د $3s + 4 = 10$

0593660647

قارن بين :

-القيمة الأولى : محيط خماسي منتظم طول ضلعه ١ سم

-القيمة الثانية : محيط دائرة طول نصف قطرها ١ سم

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0593660647

خمس أعداد متوسط أول ٣ أعداد يساوي ١٠ ، ومتوسط آخر عددين يساوي ١٥ ، ما متوسط الخمس أعداد ؟

أ ١١

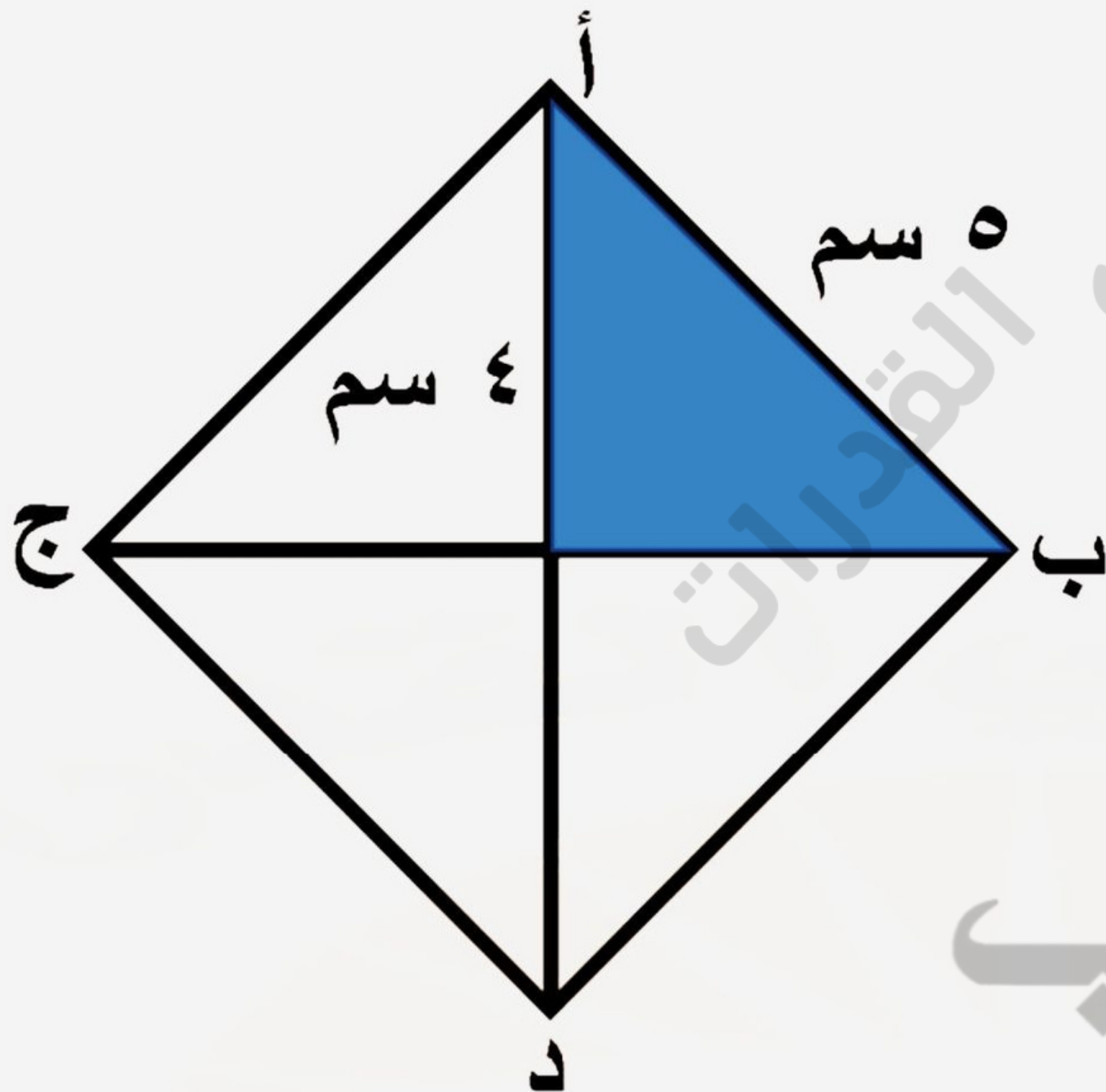
ب ١٢

ج ١٢,٥

د ١٣

سؤال 5

الشكل المجاور معين اوجد طول ب ج



أ 3

ب 4

ج 5

د 6

0593660647

سؤال 6

إذا كان ما صرفه أحمد في اليومين متساوي،
أوجد نسبة ما صرفه أحمد في الطعام الي ما صرفه
في السكن؟

أ ٧٠ %

ب ٧٥ %

ج ٨٠ %

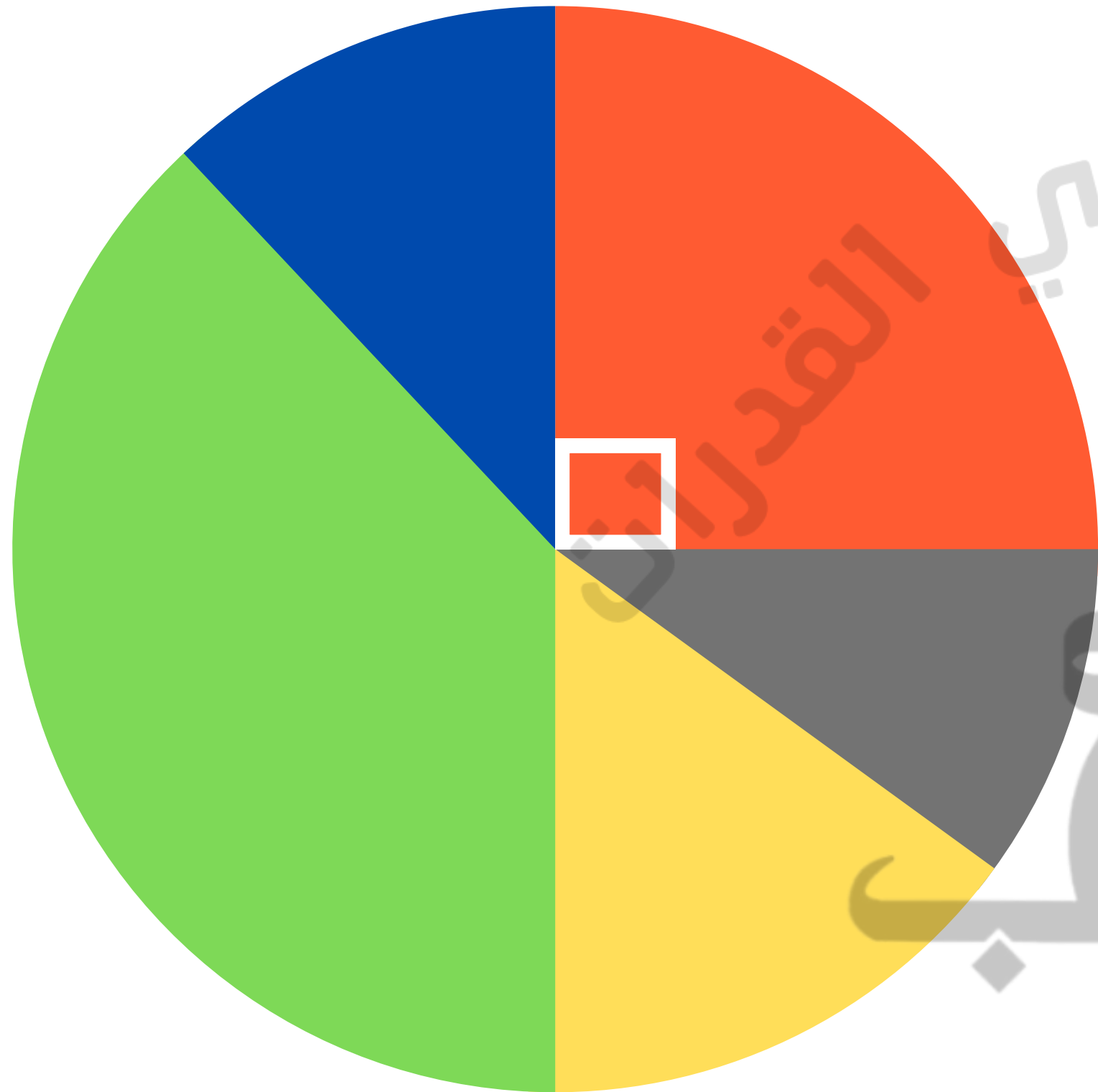
د ٩٠ %

المجموع	الطعام	السكن	
	١١٠		اليوم الأول
	١٣٠		اليوم الثاني
٥٤٠			المجموع

0593660647

سؤال 7

إذا كان عدد الطلاب ٢٨ طالب كم عدد الطلاب
الحاصلين علي ممتاز



- أ ٤
ب ٥
ج ٦
د ٧

ممتاز جيد جداً جيد مقبول راسب

إذا اشترك شخص في باقة جوال ب ٤٣ ريال شهريا و يحاسب الدقيقة الزائدة او جزء منها بعد انتهاء الباقة ب ٣٠ هللة ووصلت فاتورته الشهرية الى ١٧٧ ريال , فكم عدد الدقائق الزائدة في هذا الشهر؟

أ ٤٤٥

ب ٤٤٦

ج ٤٤٧

د ٤٤٨

0593660647

سؤال 9

إذا كان $2^n + 2^n + 2^n + 2^n = 2^8$ ، ما قيمة n

أ 2

ب 4

ج 1

د 8

0593660647

إذا كان $س + ع = ١٠٠$ ، فما قيمة $\frac{س}{٥} (٣ ع + ٣ ص) + ١٠$

أ ٣٠

ب ٦٠

ج ٧٠

د ٨٠

إذا كان

$$\frac{\begin{matrix} \text{أ} & \text{ب} \\ ٧ & ٥ \\ \hline ١ & ٥ & ٨ \end{matrix}}{\text{ما قيمة أ} \times \text{ب} ?}$$

أ ٢٠

ب ٢٤

ج ١٦

د ١٨

شخص يكتب علي الكمبيوتر الأعداد من ٥ الي ٢٠٠ كم مرة يضغط علي أزرار الكمبيوتر؟

أ ٤٨٠

ب ٧٨٨

ج ٤٩٠

د ٤٩٢

0593660647

أسطوانة ارتفاعها يساوى ضعف طول نصف قاعدتها قارن بين :

- القيمة الأولى : ارتفاعها - القيمة الثانية : محيط قاعدتها

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0593660647

مدرسة بها ٣ صفوف , يراد اختيار طالب واحد من الطلاب الثلاثة الأوائل بكل صف
لتشكيل فريق للطلاب المتفوقين , بكم طريقه يمكن تكوين الفريق ؟

أ ٩

ب ٢٧

ج ٥٤

د ٨١

عائلة بها ٣ أبناء يعيشون بعيدين عن منزل العائلة , الأول يزور العائلة كل ٣ أيام والثاني يزور العائلة كل ٥ أيام , والثالث يزور العائلة كل ٦ أيام , فإذا التقوا معا أول العام , فكم مرة يلتقوا معا خلال ٦٠ يوم ؟

د ٤

ج ٣

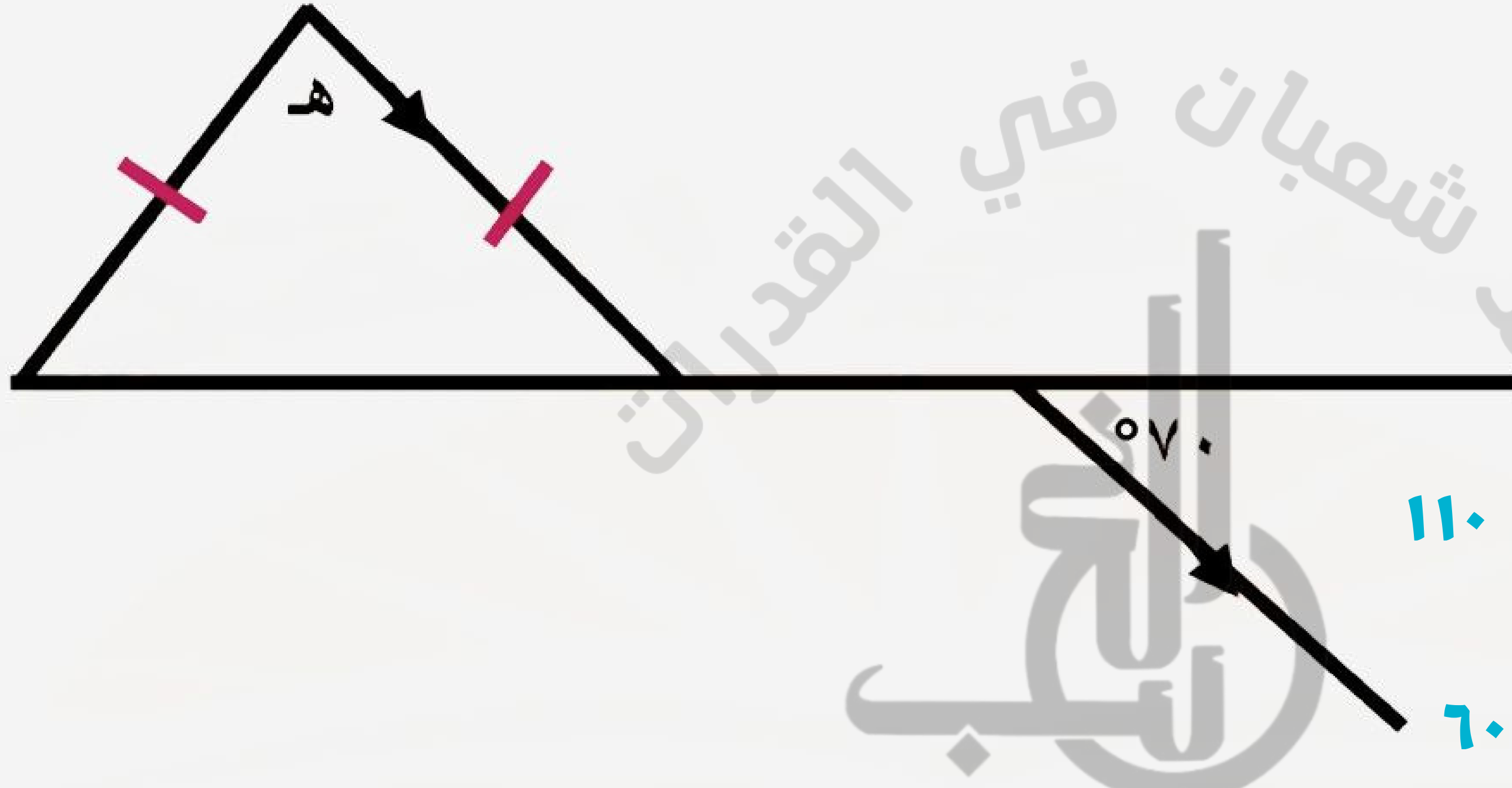
ب ٢

أ ١

0593660647

سؤال 16

في الشكل المجاور :
اوجد قيمه هـ



أ ٧٠

ب ١١٠

ج ٤٠

د ٦٠

0593660647

عند القاء مكعب الأرقام , ما احتمال ظهور عدد أكبر من ٤ ؟

$$\frac{1}{4}$$

د

$$\frac{1}{3}$$

ج

$$\frac{1}{6}$$

ب

$$\frac{1}{2}$$

أ

0593660647

يعمل خالد الساعة مقابل ٢٠ ريال , و عمل في اليوم الأول ساعتين وفي اليوم الثاني ساعتين وفي اليوم الثالث ١٥ دقيقة و في اليوم الرابع ٢٧ دقيقة وفي اليوم الخامس من الساعة ٨:٠٠ إلى ٨:١٨ , فكم ريال أخذ خلال الخمسة أيام

د ١٥٠

ج ١٢٠

ب ١٠٠

أ ٨٠

0593660647

$$\dots = 4^4 + 4^3$$

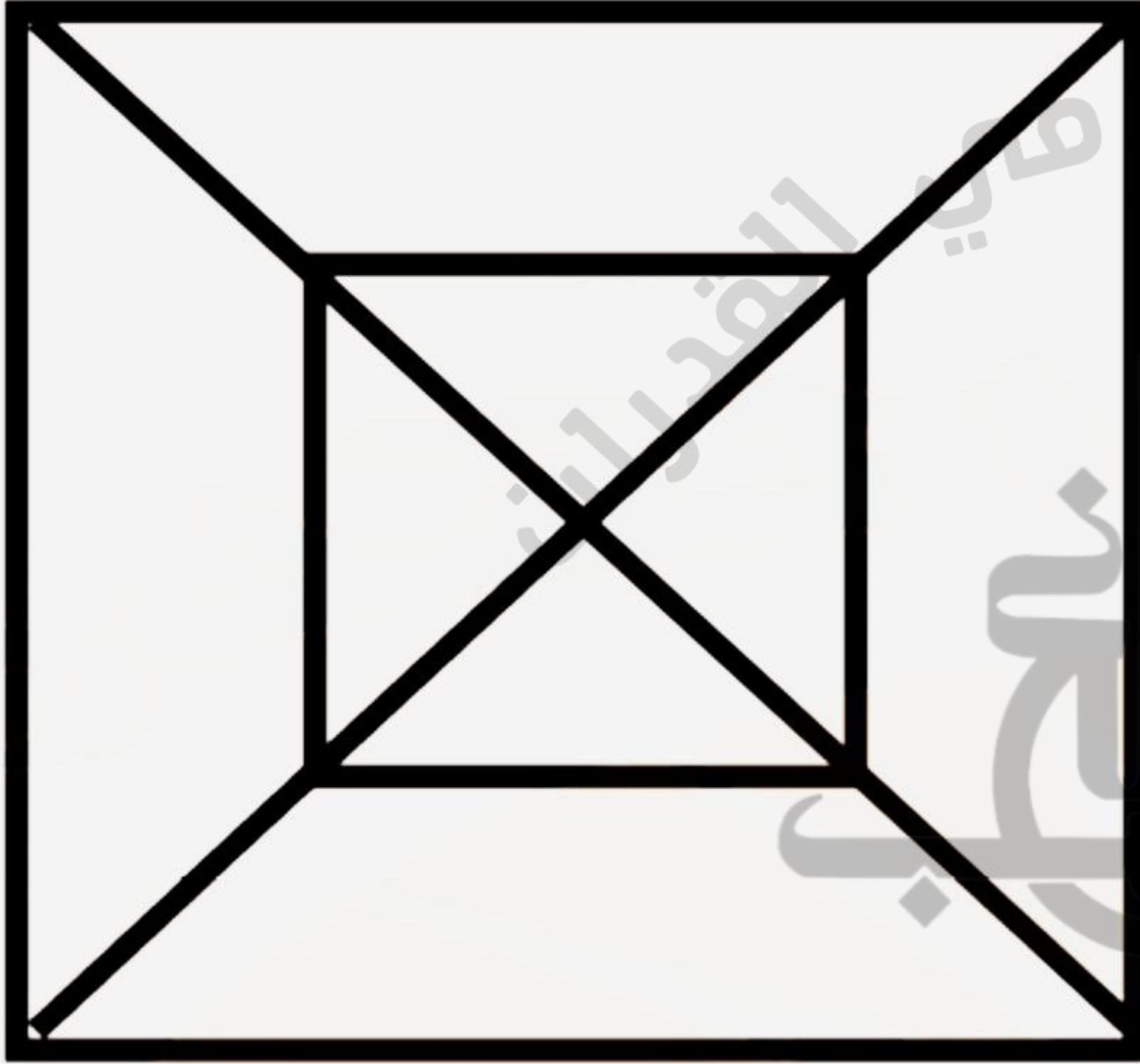
أ $4^4 \times 4^3$

ب $4^4 \times 4^3$

ج $4^4 \times 5$

د $4^4 \times 5$

كم مثلث في الشكل ؟



ب ١٠

د ١٦

أ ٨

ج ١٢

$$\dots\dots\dots = \sqrt{(2\sqrt{49})} - \sqrt{(2\sqrt{51})}$$

أ ٢٠٠

ب ٤٠٠

ج ٦٠٠

د ٨٠٠

0593660647

طابعه تطبع كتاب من صفحه ١ و طبعت ٢٥٨ رقم في ترقيم
صفحات الكتاب ، كم عدد صفحات الكتاب ؟

أ ١٢١

ب ١٢٢

ج ١٢٣

د ١٢٤

إذا كان $س^2 - ص^2 = ل$ ، $س + ص = م$ ، اوجد قيمة $س - ص$

أ $ل م$

ب $ل + م$

ج $\frac{ل}{م}$

د $\frac{م}{ل}$

إذا كان صفـر < ص < س ، قارن بين :

- القيمة الأولى : (س) ^{٢٠١٦}
- القيمة الثانية : (ص) ^{٢٠١٥}

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

$$\begin{array}{r} 510 \\ - 410 \\ \hline \end{array}$$

9

=

أ ٤١٠

ب ٥١٠

ج ٤١٠

د ٥١٠

0593660647